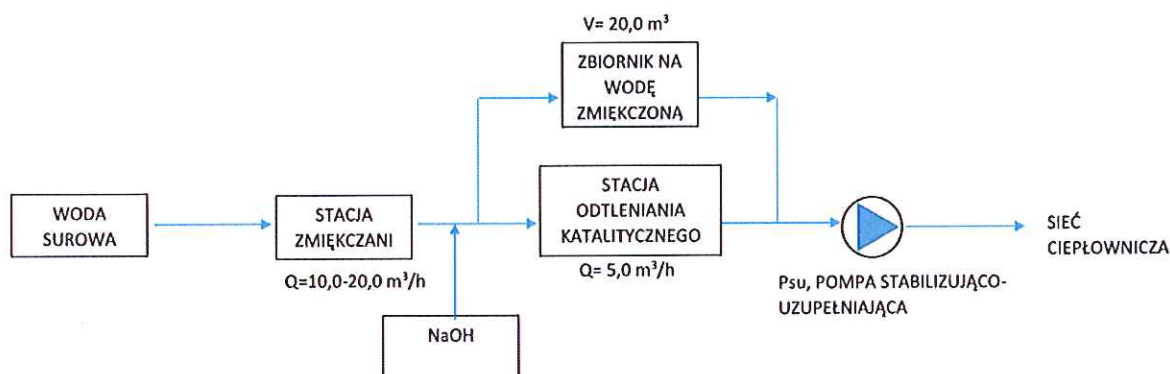


Biała Podlaska, 23.02.2018 r.

Zamawiający – Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Białej Podlaskiej informuje, że w postępowaniu przetargowym na realizację Zadania: Kontrakt na roboty R-1 w ramach przedsięwzięcia inwestycyjnego pn. „Budowa ciepłowni opalanej biomasą o mocy 17 MW (5 MW + 12 MW) w Białej Podlaskiej – nr sprawy PECBP/3/PN/RB/2018 wpłynęły następujące pytania:

1. W celu doboru stacji uzdatniania wody konieczne jest uzyskanie odpowiedzi na dodatkowe pytania w tym zakresie:
 - a. określenie aktualnej analizy wody surowej
 - b. określenie źródła wody surowej - czy jest to woda wodociągowa czy studzienna
 - c. określenie temperatury i ciśnienia wody zasilającej
 - d. czy wydajność 5,0 m³/h uwzględnia zapas na wypadek awarii, jeśli określona wydajność jest wymaganą w sposób ciągły ze względów bezpieczeństwa (na wypadek awarii) sugerujemy zamontowanie większej instalacji 10-20 m³/h
 - e. określenie średniego (na dobę) oraz maksymalnego (na godzinę) zapotrzebowania na wodę odtlenioną
 - f. czy zbiornik na wodę zmiękczoną (ZZ) może być wykonany z tworzywa sztucznego zamiast ze stali
2. W załączeniu przesyłam blokowy schemat technologiczny. Czy Inwestor dopuszcza rozwiązanie obróbki wody kotłowej zgodnie ze schematem?



3. Producenci oferujący pompy proszą o określenie czy temperatura cieczy tłoczonej na poziomie 150°C nie jest zbyt wysoka (pompy są zabudowywane na zasilaniu kotła). Maksymalna temperatura cieczy tłocznej dla pomp w układzie in-line to 140°C

Odpowiedź Zamawiającego:

1.
 - a. Analiza wody wodociągowej jest dostępna na stronie <http://bwikwodkan.pl/parametry-wody>
 - b. Woda wodociągowa
 - c. Zgodnie z warunkami technicznymi podłączenia wydanymi przez BWiK z dnia 28.02.2017r. ciśnienie robocze w sieci wodociągowej wynosi od 0,28 – 0,45 MPa.
 - d. Zamawiający podtrzymuje wymagania na poziomie 5,0 m³/h
 - e. Maksymalny przepływ godzinowy na poziomie 5,0 m³/h
 - f. Tak.
2. W PFU zostały określone wymagania dotyczące wody kotłowej. Zamawiający nie precyzuje dodatkowych wymagań ponad te określone w PFU.
3. Zamawiający dopuszcza zastosowanie pomp w układzie in-line z maksymalną temperaturą cieczy tłoczonej 140°C

PRZEDSIĘBIORSTWO
ENERGETYKI CIEPŁEJ Sp. z o.o.

PREZES ZARZĄDU
Aleksander Kompa